Index of Claims

Application	/Control No.
-------------	--------------

10/536,692

VILLENA ET AL.

Examiner

Art Unit

Naresh Vig

3629

Applicant(s)/Patent under

Reexamination

✓ Rejected= Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

Non-Elected

A Appeal

Restricted

Interference

O Objected

1 1 2 3 3 4 4 5 5 6 6 7 7 8 8 9 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		C C C C C C 10/5/06				Date					Final	leuigiuO 51 52 53					Date	•				Final	Original					Date	3			
1 1 2 3 3 4 4 5 5 6 6 7 7 8 8 9 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	<<<<<<<<<<<									Final	51 52									-	Final	Original									
2 3 3 4 4 5 5 6 6 7 7 8 8 9 10 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	2 3 4 5 6 7 8 9 10 11	<<<<<<<<<										52																l				
3 4 5 6 7 8 8 9 10 11 11 13	3 4 5 6 7 8 9 10 11	<<<<<<<<<											T			П	П						101		\Box	\neg				П		
3 4 5 6 7 8 8 9 10 11 11 13	3 4 5 6 7 8 9 10 11	<<<<<<<<<												T		П		╗	\neg		7		102			\exists				\neg		
5 6 7 8 9 10 11 13 14 14	5 6 7 8 9 10 11	<<<<<<<								-		1 33			П	П	\Box	\neg			7		103		\neg		_					
6 7 7 8 9 9 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	6 7 8 9 10 11	< < < < < <							\vdash	1 1		54	ऻ			П		寸			1		104			ヿ						
6 7 7 8 9 9 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	6 7 8 9 10 11	< < < < < <					_	1		П		55	T	Г	М			一			1		105		-	\dashv	\neg	_		-	_	
77 8 9 10 11 11 13 14 14	7 8 9 10 11	< < < <							1	П		56		·		П		寸	寸		1		106	_	\vdash	┪				1		
9 10 11 11 13 14	9 10 11 12	√ √ √				\vdash	1		t	П		57	† "		\vdash	Н		\dashv	\neg	+	┪		107		\vdash	_	\neg			\dashv		
9 10 11 11 13 14	9 10 11 12	√			-	1		Г	\vdash	М		58	\vdash		П	Н	\exists		┪	\dashv	┪		108		\neg	ᅥ	$\overline{\cdot}$			\neg		
1 1; 1; 14	11 12	√								\Box		59				П		_	\neg	\neg	7		109		\neg	┪	ᅥ			_		
1 1; 1; 14	11 12						$\overline{}$		Г	\Box		60	1		П	П				\neg	┪		110		\dashv	7	\dashv	\neg				
1; 14									Т	П		61	T	<u> </u>	Н	П	\neg	\neg	_		1		111			\dashv	\dashv			T		
1; 14		V					Т		Г	Н		62	T		Н	Н	\dashv	\neg	-	\dashv	1		112	\vdash		\dashv	\dashv	\dashv	\Box	\dashv		
14								Г		1. 1		63	\vdash	Г	\vdash	\vdash	\dashv	寸	_	\top	1		113	Н		\dashv	\neg					_
1:	14	7						Г	Г	П		64		Г	М	Н	\neg	\dashv	\dashv		1		114			7	ᅱ	\neg	-		-	
$\overline{}$	15	-	-	•	•	•	-	Ι-	Ι.	1-1		65				П		寸	一		1		115		\neg	7	\neg	_		ヿ		_
1 1/	16	-	-	-	-	-	-	-	-	\Box		66	Г		П	\Box	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	1		116	М	1	寸	-			\dashv		
	17	-	-	•	-	•	-	-	-	-		67	\vdash		П	П	\neg	寸	┪	\neg	7		117	П	٦,	. 1	_		_			
	18	-	-	-	-	•	-	-	-	-		68	Г		П	\Box	┪		┪	\dashv	1		118			\dashv	-1	_		\exists		
	19	-	-	-	-		-	-	-	-		69			Н	Ħ	\dashv	7	\dashv	\dashv	4		119		\neg	_	\dashv	\neg		\neg		_
	20	-	-	-	-	-	-	-	1	-		70				\dashv	_	7	ヿ		1		120			\neg		\neg		\neg	_	
	21	-			-	-	-	-	-	-		71				П	\neg		一		1		121		\neg	寸	寸	\dashv	\neg	\neg		_
	22	-	-	-	-	-	-	-	Ι-			72						\dashv	寸		1		122		7	寸	寸		\neg	一		_
	23	-	-	-	-	-	-	-	-			73		Н			寸	\dashv	_	\top	1		123		\dashv	寸	\dashv			\dashv	-	_
	24	-1	-	-	-	-	-	-	-			74	1				┪	寸	寸	\dashv	1	_	124	\vdash	\dashv	\dashv	\neg	\neg		\dashv	_	
	25	-1	-	-	-	•		-	-			75					_	\neg	\neg		1		125		\neg	一	_	_	\dashv	\dashv	-	-
	26	-1	-	-	-	-	-	-	-	-		76	\vdash				寸	寸	\neg	\top	1		126		十	\dashv				\dashv	-	-
	$\overline{}$	V							_	П		77	┪		\neg		T	寸	T	_	1		127		\dashv	_	_	\neg		\dashv	\neg	-
	$\overline{}$	√	\neg						<u> </u>	П		78	1	П	\Box		_	\dashv	\neg	_	7		128		寸	\dashv	寸	\neg		寸		
29		V								П		79		П		\Box	寸	_	T		٦.		129		\dashv	7	寸	_	\neg	十	v.	\neg
	30	-	-	-	-	-	-	-	-			80	H	Н		\dashv	一	_	-	_	1		130		十	\dashv	\dashv		\dashv	┪	_	\neg
3		-	-	-	-	-	-	-	-	1-1		81	T	Н			寸	_	\dashv		1		131		<u> </u>	┪	\dashv			十		_
32		-	-	-	-	-	-	-	-	1-1		82		П			寸	\neg	_	\neg	1		132			寸	寸	T		7		_
	33	-	-	-	╗	-	-	-	-			83		П	\neg	\dashv	┪	7	7		1	\Box	133		_	寸	\dashv	\dashv	\dashv	\neg		\neg
34		-	-	-	-	-	-	-	-	-		84	T	П		_	\dashv	\dashv	寸	\dashv	1	\Box	134	\vdash	寸		_	ᅥ	_	\dashv	\dashv	
35		-	-	-	-	-	-	-	-	-		85				\Box	\dashv	\dashv	一	\top	1		135	\dashv	寸	\dashv	7	\dashv	一	_	\neg	_
	36	-	-	-	-	-	-	-	-	-		86	Г	П		\Box	\dashv	\dashv	一	_	1		136		寸	寸	\dashv	\neg		\dashv	\dashv	\neg
37	37	-	-	-	-	-	-	-	-	「		87	Г		\neg		\dashv	十	7	$\neg \vdash$	1		137	\Box	7	\dashv	\neg	\dashv	\neg	\neg		
38	38	\Box	\neg				\neg			П		88			\Box	\Box	\dashv	┪	\neg		1	\Box	138	\neg	寸	寸		_	\neg	\dashv	\dashv	_
39	39		1				\neg			П		89	Γ	П			\dashv	7	┪	\top	1		139		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	7	ヿ	_
40	10											90		П	\neg	\neg	_	1	寸	\neg	1		140	\dashv	寸	7	7	\dashv	\dashv	寸	\exists	\neg
4	11								\Box	П		91	Г						寸	\neg	1		141	\neg	\neg	\dashv	\dashv	\neg	\neg	7		_
42										П		92					寸			十	1	\Box	142	\dashv		寸		一	\dashv	7		\neg
43		\Box										93			\Box	\neg			\exists	$\neg \vdash$	7		143	\neg	\neg	寸	7	寸		\dashv		\neg
44			\Box							П		94			\Box	\neg		\neg	\neg		1		144	\dashv	1	寸	寸	_	一	\dashv	\exists	\neg
45			\Box									95				\neg	\neg	\neg	\neg		1		145	1	寸	\neg	7	ᅥ	ヿ		\neg	T
46		\Box										96				寸		\neg	寸		1		146	\neg	寸	寸	寸	\neg	\neg	\neg		
47				\Box								97			\neg	\exists	\neg	\neg	·		1		147	\neg	\neg	寸	寸	\neg	_	7		
48												98									1		148	一	\neg	T	7	\dashv	一	寸		\neg
49		\Box	\Box		\Box	\Box						99				丁			┚]		149			\neg						\neg
50	0	\prod	\Box		_]							100			_1	_7	\Box	\Box	T	T]		150	\neg		\neg	\exists					\neg